Index of Claims

Application/Control No.
-------------------------

09/681,391

Examiner

Igor Borissov

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BYRNE ET AL.

Art Unit

3639

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
o	Objected	

Cla	aim	Date										
	_	3	Γ			Г				<u> </u>		
<del></del>	Original	シャンピングノンノンショ	]	ł			1	l				
Final	<u>.</u>	2		1			1					
ш	δ	5										
_		9	L	_	L_		<u> </u>	_	<u>L</u>	<u> </u>		
	1	V										
	2 3	7										
	3	フ						Ī				
	4	1.7		i			-	_	$\vdash$	Т		
	4 5	1.7		<del>                                     </del>				$\vdash$		$\vdash$		
	7	۲,	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	├	-	├	_		
	6	Y	├-				₩	<u> </u>				
	7	v	_		_				_	_		
	8	V							L			
	9	V			ĺ					ŀ		
	-40									=		
	44								_			
	12.						_	_		-		
	13	V	F	F	1	$\vdash$	-			-		
	13	H-	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	14 15	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		
	15	Ш				$oxed{oxed}$						
	16	Ш	L	L	L		L	L	L	L		
	17	П										
	17 18	$\sqcap$										
_	19	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	H	$\vdash$		
	20	+	-	<del>                                     </del>			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	20	╀		_	-	_	_	_	-	-		
	21	4		_			_		_	_		
	22	Ц	_	L						_		
	23	11							١.			
	24	П										
	25	П			_	_	$\vdash$	_	<u> </u>			
	26	╁	-	-	H	_						
	27	H		├─		-			<u> </u>			
		₩	_	-	_	_		_	├			
	28	Ц.		_	<u> </u>	_	Ь.					
	29	Ц			L							
	30	$\Box$	L	L	L	L	L	L	$L^{-}$	L		
	31	Π		_								
	32	$\top$						_				
	33			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$		
	34	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del></del>		-		
	25	H	-	├—	├—	├-	$\vdash$	<u> </u>	H	<u> </u>		
	35	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	lacksquare			
	36	Ш	Ш	L	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$					
	37	$\coprod$			L	L						
	38	П										
	39	П				Г	П					
	40	H	Н	-			_	_	$\vdash$			
	41	+	-	-	Ь—	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_		
		₩		$\vdash$		—	$\vdash$		-			
	42	V	L_	<u> </u>			_		$\sqcup$			
	43	٧		<u> </u>	L_		Ш					
	-44	$\vdash$		<u> </u>	_	_				L		
	45											
	46											
	47			$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	—		
	48	$\vdash$		-	$\vdash$	<u> </u>			Н			
		⊢	-	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		Щ			
	49			L.,		$\perp$	Ш		Щ			
	50		i 1		i		1 1					

Cla	im					Dat					] [	Cla	im				- (	Date	 9		_	
		3	Ţ				Γ		[													
3	ina	4						l				<u></u>	ina						1			
5	Original			1	1	Ī		l				Final	Original	l i					1			
	0	8			1	1		l	1	1		_	0									
_	1	ングノスト	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-			51	$\vdash$	-				$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	2	Ż	T		t			Н	T		1	$\dashv$	51 52	$\Box$	7							$\vdash$
	3	J	t	t	t				1		1	$\dashv$	53	H	1				$\vdash$			
	4	J	t	t				1	r	H	1 1		54	1	7				<u> </u>	-	_	
	5	J	t	t					t	Г	1 1		55		T					Н		_
	6	V	十	t	t		_	┢	$\vdash$	$\vdash$	1 1		56	Н	_				_	-		
	7	ŭ	t	$t^{-}$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	┪	_	<del> </del>	1 1		57			$\neg$	-		$\vdash$			
	8	v	t						Ħ				58							一	-	
	9	v	T		П		-	<del>                                     </del>	Т	Г			59	$\vdash$	7			-	<u> </u>		М	
	40	Ľ								=			60	-	7							
	41		Ē		μ.				<u> </u>	-			61	$\sqcap$	T							
	42		Ļ	F	<b>!</b>	_	=	-	_	_			62		7			_	Т			
	13	Y	1			П	1	$\vdash$		<del>                                     </del>	1		63		$\dashv$							
	14	4	T			Т		Т	Г	Т	1 1		64	$\sqcap$	$\dashv$				$\vdash$		П	_
	15	17	$\vdash$	T		Г			Г	T	1 1		65	$\sqcap$	$\dashv$				$\vdash$	_		$\neg$
_	16	$\dagger$	t	t	l	Г		T		T			66	H	7	$\neg$			<del>                                     </del>	<b> </b>		$\dashv$
	17	1		1					$\vdash$	$\vdash$			67		寸						П	
	18	1	T				T		Г	Т	1 1		68	$\sqcap$	$\dashv$				Т	$\vdash$	П	$\neg$
	18 19	Ħ	t	T					T		t t		69		$\dashv$				_			
	20	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	_				T	✝	1 1		70	Н	$\dashv$							
	21	1	<del>                                     </del>	1					T	$\vdash$	1 1		71		$\dashv$							
_	22	H	Т	$\vdash$			H		$\vdash$	H	1 1		72	$\vdash$	$\dashv$	$\exists$					_	$\neg$
	23	Ħ	┢	┢	_	_	<del>                                     </del>		i	1	1 1		73		寸							
	24	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	_						1	$\neg$	74	$\vdash$	寸							
	25	H	<u> </u>	t		-	┢	_	<del>                                     </del>		1 1		75	$\vdash$	$\dashv$							$\dashv$
	26	H	<del>                                     </del>	T	H						ĺ		76	$\vdash$	十							$\neg$
	27	$\vdash$	Ι	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	_		it		77	$\Box$	$\dashv$							$\neg$
	28	H		t			_	_	_		1		78	$\vdash$	$\dashv$							
$\neg$	29	╁	┪	T	Г						l l		79		一				_			
	30	$\sqcap$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$					1 1		80		T					_		$\neg$
	31	$\top$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>				1 1		81	$\vdash$	T							_
	32	$\top$						<u> </u>	<del>                                     </del>				82	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$	-	_				
	33	$\dagger$			Т			$\vdash$	T	Г			83	$\dashv$	$\dashv$	T					$\vdash$	$\exists$
	34	1		T	Т	Г	Ι-		<del>                                     </del>	Г	1		84	$\vdash$	寸	$\dashv$					$\Box$	$\dashv$
	35	$\top$			1	$\vdash$							85	$\Box$	_		_					_
	36	$\top$	П	1	Ι	T						T	86		7		$\neg$					
	37	T	Г	Т	<u> </u>		Г				i		87		7		$\neg$				$\neg$	ᅱ
	38	1		1				<del>                                     </del>	Г				88	$\top$	寸						$\Box$	一
	39	1		T .		Г	$\Box$	$\overline{}$					89		$\dashv$						$\Box$	$\neg$
	40	1		T		Г	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>			90	$\Box$	$\dashv$		$\neg$				$\neg$	$\dashv$
T	41	1,											91	$\dashv$	7	$\neg$	$\neg$		_	_	$\neg$	⊣
	42	$ \sqrt{} $			İ								92		寸						$\Box$	$\dashv$
	43	V	Ι_	Г									93		寸	$\exists$	$\neg$					$\neg$
$\neg$	-44	_	$\vdash$	_	_	=							94		T	T						$\neg$
$\neg$	45	_		=									95		7		$\neg$					$\neg$
$\dashv$	46							Т	İ			一甘	96	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$			$\neg$	$\dashv$
	47											一	97	$\Box$	_	$\dashv$	$\neg$	$\exists$	$\Box$			$\dashv$
7	48			Г					Г				98	$\top$	7						$\neg$	$\dashv$
	49		$\Box$		Г								99	$\dashv$	7		$\neg$					$\neg$
7	50		Г	T				<b>-</b>	T .	Т			100	$\dashv$	$^{\dagger}$	-	$\dashv$					$\neg$
_				_				_		_								_				

Cla	aim		_			Date	 е			
			Г		<u> </u>		Ī	Ι	Г	П
ā	Original									
Final	rig							l		
	0				l					
	101				_	T	Ι-	_	_	Н
	102			$\vdash$	_	_	$\vdash$	T		Н
	103		<del>                                     </del>		$\vdash$	_		Ι-		П
	104	-	$\vdash$		_	Т		$\vdash$	$\vdash$	Н
	105			$\vdash$	Т	$\vdash$		┪	<u> </u>	П
	106									П
	107									П
	108				Г	<u> </u>	_			П
	109									П
	110									
	111	l	<u> </u>	<u> </u>	Ī	ļ				П
	112			Ī						П
	113							<u> </u>	Г	$\Box$
	109 110 111 112 113 114 115			Г				Г	Г	П
	115			Г					П	П
	116							Г		П
	117	<u> </u>	<del>                                     </del>	Π				Ι		
	116 117 118		1							П
	119									
	120			_	$\vdash$			Τ	$\vdash$	М
	120 121 122		_		Г				<u> </u>	H
	122		$\vdash$							
	123				Г			$\vdash$	$\vdash$	М
	123 124 125 126 127		Г							П
	125						_			
	126									П
	127									П
	128 129 130									П
	129									П
,	130									
	131									
	131 132				$\Box$	<u> </u>		_		
	133				Г			_		
	134									
	134 135									
	136									
	137									
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144								$\Box$	
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									
		_			_		_	_	_	_